Ind	ex of	Claim	S

Appli	cation	/Control	No.

BOYER ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/690,940

Art Unit

Examiner

Lindsay M. Maguire

3692

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	7
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ										
Cla	im	Deta										
Cla	шп	Date										
Final	Original	10/24/07										
	1	-										
	2	_	_	_				_	_			
	3	-						_				
	4	 	_						-	\dashv		
	5	١.		_					_	_		
_	6	-	\vdash	-				\vdash	-			
	1 2 3 4 5 6	-	H		-	_	_	-				
	8	Ι.	_	-			_	_		\Box		
	8 9	-	_	_	$\overline{}$			_				
	10	-										
	11	-	Г									
	12	[-										
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	<u> </u>						匚				
	14	<u> -</u>	<u> </u>				_		L_	Ш		
<u> </u>	15	<u> </u>	ļ	_	L.		<u>L</u>	<u> </u>		Ш		
	16	Ŀ	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	.	Ш		
<u> </u>	17	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	18	-	_		_	<u> </u>	 	<u> </u>				
<u> </u>	20	١÷	-		\vdash	-	-			\vdash		
	21	-			├	-		-		-		
	22	-	<u> </u>	-	-	\vdash	H	-	_	Н		
 	22 23	+-		\vdash	\vdash	-	-		H	М		
<u> </u>	24	-			\vdash	_						
	25 26	-										
	26	-										
	27	Ŀ				<u> </u>						
	28 29	Ŀ	_		_							
	29	ŀ		L_	_	_				Щ		
	30	<u> -</u> _		_	_	<u> </u>			_	Ш		
<u> </u>	31 32	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	-		
<u> </u>	33	-		 	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	├	\vdash		
<u> </u>	34	÷	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	├-		Н		
	35	+-	⊢	 		-	-	\vdash	 	\vdash		
	36	Ė	┢	-	Η-		\vdash	┢═	 	\vdash		
<u> </u>	37	 	\vdash	 	\vdash		\vdash	┢		Н		
	38	-	\vdash		\vdash	\vdash				\Box		
	39	-										
	40	Œ										
	41	Ŀ		L	_	<u> </u>	ـــا	L	<u> </u>			
	42	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ		
	43	-	<u> </u>	 	<u> </u>	_	\vdash	_	<u> </u>	Н		
	44	-	<u> </u>	ļ		_	├		⊨	\vdash		
<u> </u>	45 46	┝	<u> </u>			├—	-	\vdash	├	-		
	47	Ė	├	_	\vdash	\vdash	-		-	\vdash		
 	48	1	\vdash		 	 	\vdash	 	\vdash	\vdash		
	49	V		\vdash	 	\vdash		\vdash	<u> </u>	Н		
	50	j	1		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		

lair	n	Date] [Claim					Date								
Т														7								
	Original	10/24/07										Final	Original	10/24/07								
	Oriç	10/2										Œ	Öriç	10/2								
4		_								L.									_			_
4	1	-				j			_				51	1							-	_
4	3	-							_				52	1		_						_
+	3	-							<u> </u>				53	7					_	_	-	
+	4	-			_								54 55	7				—			\dashv	
	5 6	-		_					-		1		56	7			_		_			
- -	7	-			-				_				57	7	-				_	_		
+	8	-	_				_			 	1		58	1	\dashv		_		\vdash			_
+	9	-	_					_		-			59	1	\vdash			_	-			-
+	10	•					-				1		60	7	-			\vdash	┢		-	
	11	-	_					_			1 1		61	1				\vdash	\vdash		\neg	\neg
	12	-							_	\vdash	1		62	Ì			_	-		\vdash		\dashv
	13	-	H	-	-			-	\vdash	 			63	1	H			\vdash			\vdash	\dashv
+	14		-	-		\vdash	\vdash	_	_				64	1				\vdash	\vdash			\vdash
_	15	-	_	_					-	 			65	1				_	\vdash	-		
	16	-	_			_	_				1		66	1		_						
	17	-	_				_	_			1		67	1		_						\neg
	18	-		_							1		68	1				_				
	19	-			-						1		69	1						_		
	20	-				_	_				1		70	1	_							
	21	-				_				_	1		71	1								
	22	-	_	_	<u> </u>					Т	1		72	1				1				
\top	23	-				_				Т	1		73	1								
	24	-			\vdash						1		74	1			_					
	25	-				_					1		75	1								
	26	-								Г	1		76	1					Γ			
	27	-								Π	1		77	1								
T	28	-											78	1								
	29	-											79	1					·			
	30												80	1								
	31	-											81	1								
	32	-											82	1								
	33	<u> </u>	_				<u>_</u>	_					83	V			<u> </u>					
	34	-	<u> </u>				L.	_	L.	_			84	1			L.	L.	<u> </u>	<u> </u>		Ш
\perp	35	Ŀ	<u> </u>	L	L_		Ш	Щ	<u> </u>	<u> </u>			85	1	Ш		_	 	<u> </u>		Ш	Ш
	36	<u> -</u>	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ.	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>		L	86	1	Ш		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш	
	37	-					\sqcup	Ш	<u> </u>	_			87	1			_	<u> </u>	<u> </u>	 	Щ	
	38	-	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	_	<u> </u>	<u> </u>			88	1	_		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-
\bot	39	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box			ļ	_			89	1	Щ	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	\vdash
	40	-	<u> </u>	_	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			90	1			<u> </u>	_		<u> </u>	Н	-
	41	-	<u> </u>	<u> </u>	-	Ь		-	├—	 			91	1	Н				\vdash	-	\vdash	\vdash
	42	<u> -</u>	<u> </u>	-	H	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash			92	1	Н		<u> </u>	_	 	 	\vdash	$\vdash \vdash$
	43	-	<u> </u>		 	\vdash	\vdash	<u> —</u>	 	\vdash	1	_	93 94	1		-	_	-	\vdash		\vdash	\dashv
	44 45	-	<u> — </u>	 	\vdash	<u> </u>	├	-	-	⊢	-		95	1	H		 	 	\vdash	Ь-	<u> </u>	\dashv
	45 46	Ŀ		H	\vdash	 	 	\vdash	├	├	1	_	96	1	\vdash	_	-	\vdash	├-	 	-	\dashv
	40 47	-	├—		\vdash	\vdash	-		-	\vdash			97	1	H		-	\vdash	\vdash			$\vdash \vdash$
	47 48	1		\vdash	\vdash				\vdash	\vdash			98	1	\vdash	-			 			\dashv
	40 49	V		Н	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash	1	-	99	1			_	\vdash		\vdash		\dashv
	50	1		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		1		100	Ì	П		_					\vdash
	55 _		_	Ц	L	_	Щ-				J	Щ-										

Cla	aim					Date				
				Ī -						
Finat	Original	< < < < < < < < < <	'	l						
Fin	rig	0/5								
		7								
	101 102 103 104 105	1								
	102	٧.								
	103	1								
	104	7								
	105	1								
	106	7								
	107 108	7								
	108	7								
	109	7							•	
	110									
	111	1		Ĺ						
	112									
	113				L	<u> </u>				
	114	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>				Щ
	115		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L	<u> </u>
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 127 128 129 130 131 132	_	_	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	117				L		_	_	L	
	118	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L	_
	119		_		L			_		
	120		<u> </u>	<u> </u>	_			_	L.	
	121		_	_					<u> </u>	_
<u> </u>	122	<u> </u>	L	_		_			_	
	123		<u> </u>				_		<u> </u>	_
	124		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _			<u> </u>		
	125		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
	126		<u> </u>				_		ļ	_
<u> </u>	127	-	⊢	\vdash		<u> </u>	<u> </u> -	<u> </u>	<u> </u>	
	128	<u> </u>	├	-		-	_	ļ	<u> </u>	_
	129	-		 —	_		-	_	<u> </u>	-
	130	-	⊢	⊢		 	<u> </u>	 	⊢	-
	131	 		-		⊢	 	 	├	
<u> </u>	132	\vdash	-			-		├—	├	\vdash
├	134	-	┢	⊢		-	-	 	⊢	┥
	135	├—	├	├—		-	┢		-	⊢
 	135 136	-	┢	-			\vdash	┝		-
 	137		┢	┢	_	-	-	-	 	\vdash
├──	138	-	-	H			\vdash	┢		
	138 139		\vdash	\vdash			\vdash	┢	_	
	140	\vdash	┪	-			\vdash	_	\vdash	\vdash
<u> </u>	141	 	┰	 			\vdash	 	\vdash	\vdash
	142	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	143		 	Т		<u> </u>	\vdash	 	 	\vdash
	144	Г		\vdash	_			_	\vdash	\vdash
	145				\vdash					\Box
	146	-	\vdash		 		\vdash	\vdash		П
	147	Г	<u> </u>	一			\Box	Г	\Box	
	148	Г					_			П
	149				l					
	150									
			-	_						